シロクトファン

BR

TERAL

テラルクリタ株式会社

シロクトファン（多翼送風機）片吸込直動式（電動機横形）

BR 型

■用途

○電子機器、装置の冷却用
○クリーンルーム関連機器の給排気送風用
○プラスチック押出機、乾燥機、印刷機械、焼却炉用
○中・高層ビルディングの一般換気用

BR-06C

※写真は代表例で、実際の機器とは一部異なる場合がありますので、ご了承ください。

■特長

1. 高静圧特性
   高い静圧特性を有し、圧力の変化に対して風量変化が少ない。
2. 小型、軽量設計
   モータ直結形であり、4 極、2 極の採用によりコンパクトです。
3. 低騒音、低振動
   バランスの良い多翼羽根の採用により、低振動、低騒音です。
4. 長寿命設計
   無給油のシールドベアリングを採用しているので長寿命です。
5. 据え付けが簡単
   吹出し方向を 90 度ずつ変えられるので、据え付け方向は自在です。
   （BR-05A、BR-06C は除く。）
6. モールドモーター採用により低騒音、高信頼性です。（BR-15MR、BR-06D）

■仕様表

※空白部分はお問い合わせください。

型　式	相（φ）	電圧（V）	出力（W）	極数（P）	参考仕様値 静圧（Pa） 50Hz	静圧（Pa） 60Hz	風量（m³/min） 50Hz	風量（m³/min） 60Hz	騒音（dB(A)） 50Hz	騒音（dB(A)） 60Hz	概算質量（kg）
BR-15M-R	1	100	15	4	60	60	4	4			2.7
BR-06D			15		60	60	4.8	4.8			3
BR-50M			50		190	270	10	10	54.5	56	5.5
BR-07C	3	200	100		200	———	5	———			13
BR-200M			200		245	350	22	24	57	59	14
BR-06C	1	200	200	2	300	300	10	12			10
BR-05A	3	200	75		510	700	7.9	8	70	71	5
BR-06C			200		750	1,080	12.6	14.1	70	72	9
BR-500M-1			500		780	1,100	25.5	26.5	73	76	21
BR-750M-1			750		1,100	1,520	30.5	31.5	77	79	21

●風量測定はJIS B8330で行っています。
●騒音は1.5m離れた地点の3点平均値でフリーエアーにて測定した値です。
●なお、実際に使用する場合は取付方法およびダクトの形状などにより変化します。
●固定端子台付及び吐出口角フランジ付も製作いたします。機種については別途お問合せください。
●上記以外の特殊仕様品も製作いたします。

■標準仕様

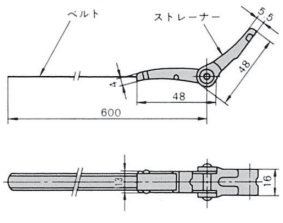
周囲温度：−10℃〜+40℃※
湿　　度：85%以下※
塗 装 色：N7 但し、BR-15MR、BR-06D は亜鉛メッキ処理無塗装
材　　料：ケーシング SPCC（鋼板）、羽根車アルミニウム又は SPCC（鋼板）
※周囲温度 +50℃まで、相対湿度 90%まで使用可能な機種があります。詳細仕様はお問い合わせください。

■特殊仕様

ステンレス製

■特別付属品

●吸込ダクト取付バンド（ファンをダクトに接続するときにお使いください。）



品　名	ベルト	ストレイナー
材　質	SUS430	SUS430
厚　さ	0.2㎜	1.0㎜

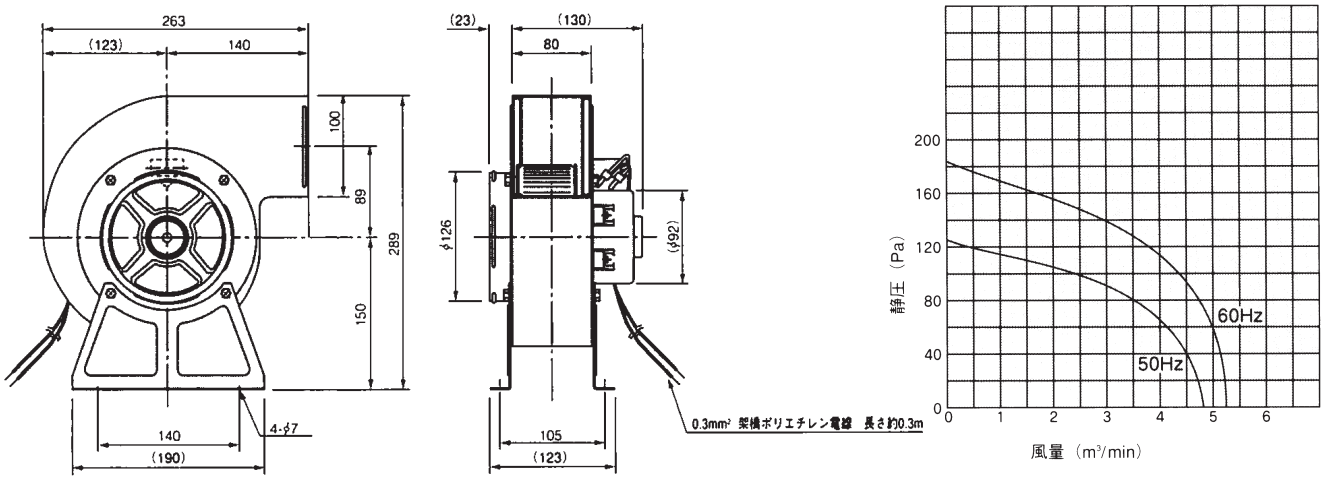
■据付上の注意

○屋外（雨のかかる場所）や水のかかる場所では使用しないでください。
○取付けは振動のない強固な場所にしっかり取り付けてください。取付場所が弱いと共振を起し、異常音及び振動による羽根破損などの事故を発生する場合がありますので弱い場所は補強などして取付けてください。

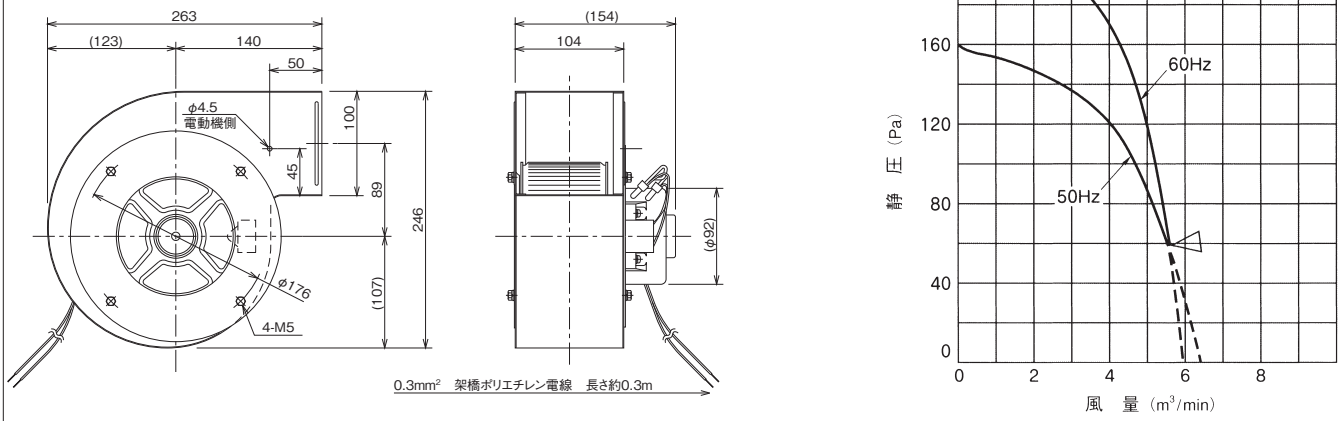
■外形寸法図・性能曲線

風量測定はJISB8330で行っています。性能曲線上の△印は仕様限界点を示します。

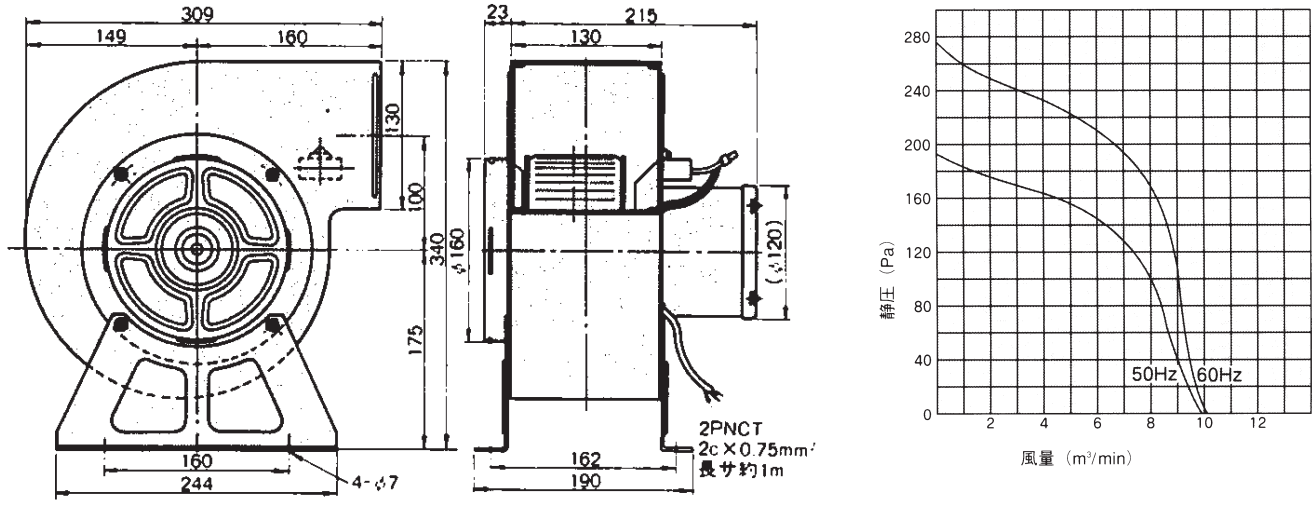
BR-15M-R　単相 15W4P100V50/60Hz



BR-06D　単相 15W 4P 100V50/60Hz



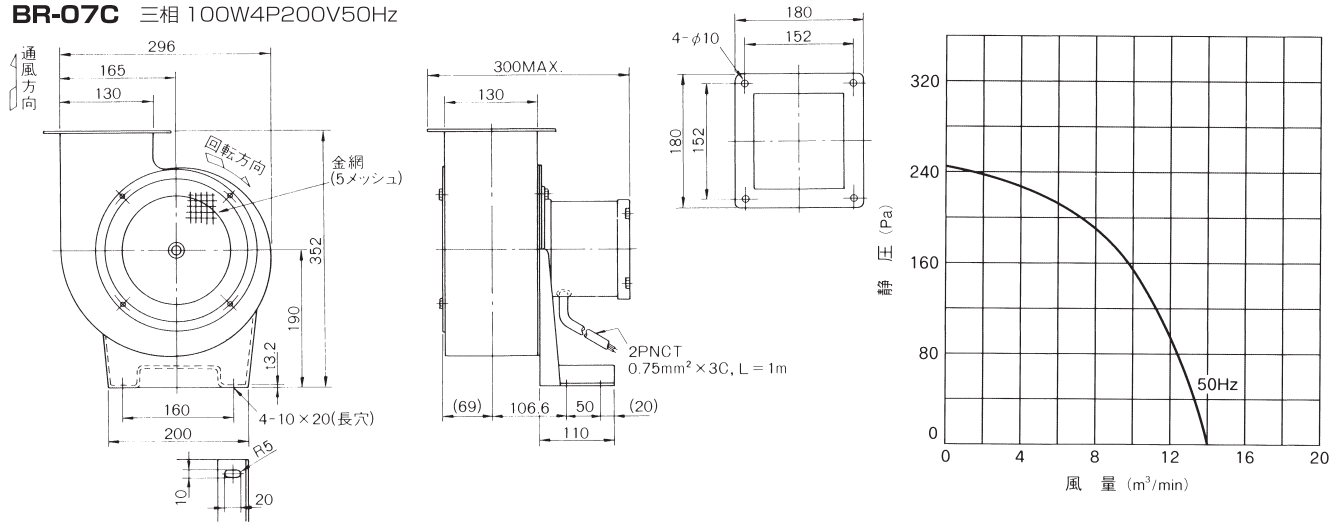
BR-50M　単相 50W4P100V50/60Hz



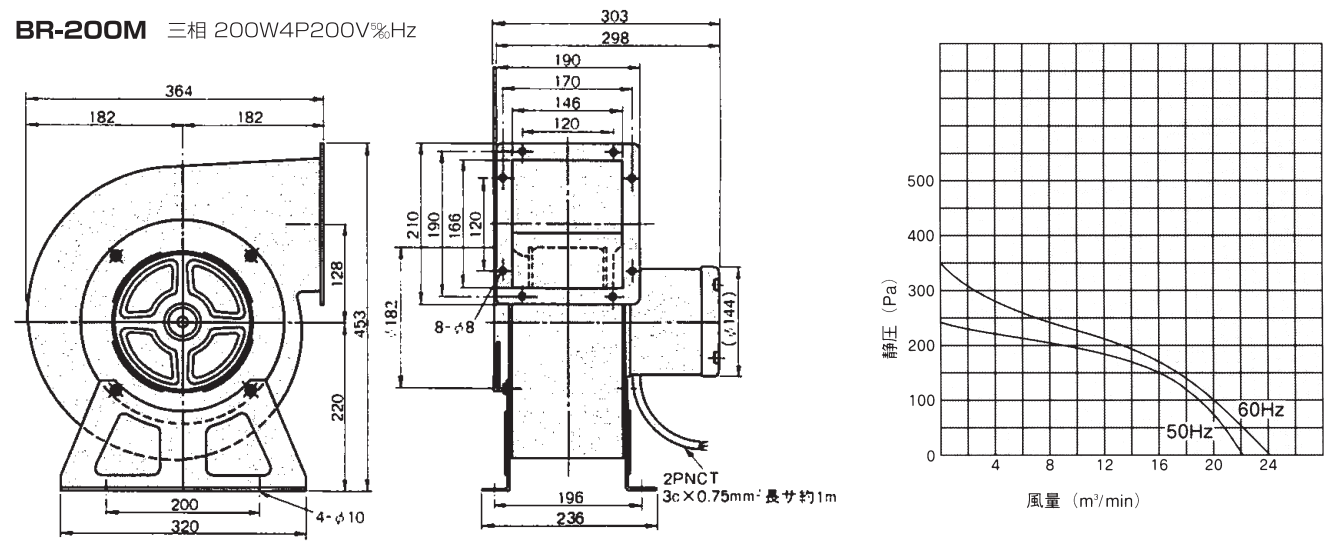
■外形寸法図・性能曲線

風量測定はJISB8330で行っています。性能曲線上の△印は仕様限界点を示します。

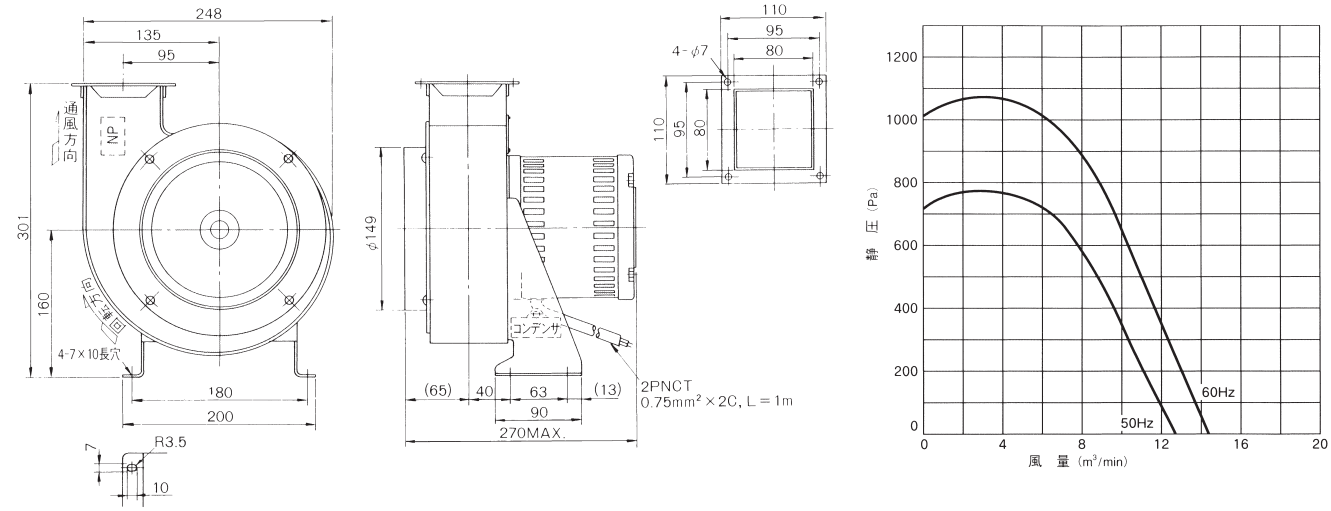
BR-07C　三相 100W4P200V50Hz



BR-200M　三相 200W4P200V50/60Hz



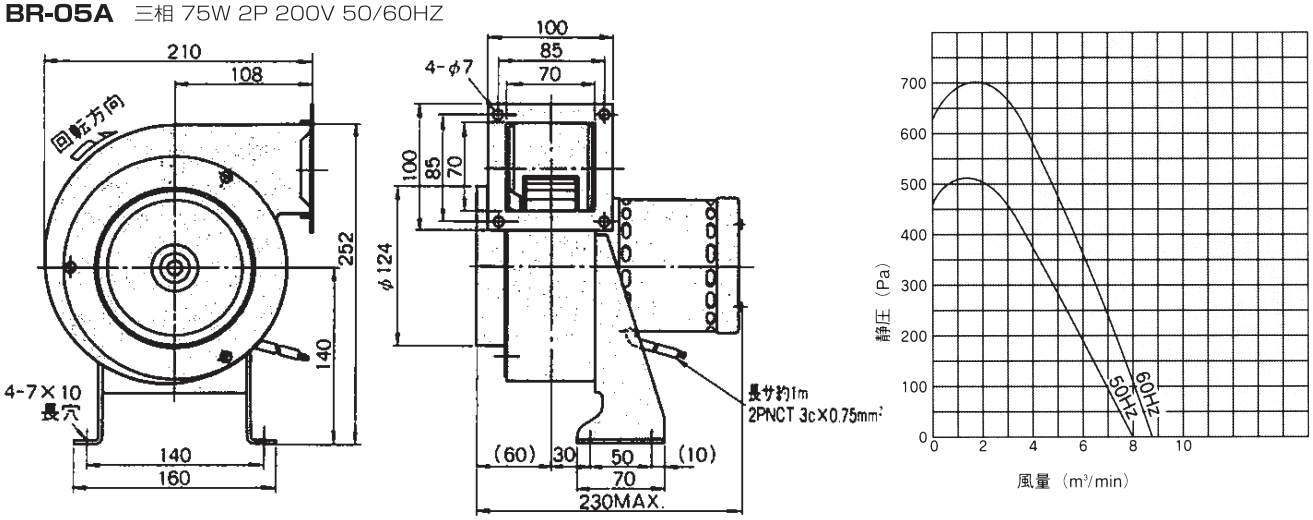
BR-06C　単相 200W2P200V50/60Hz



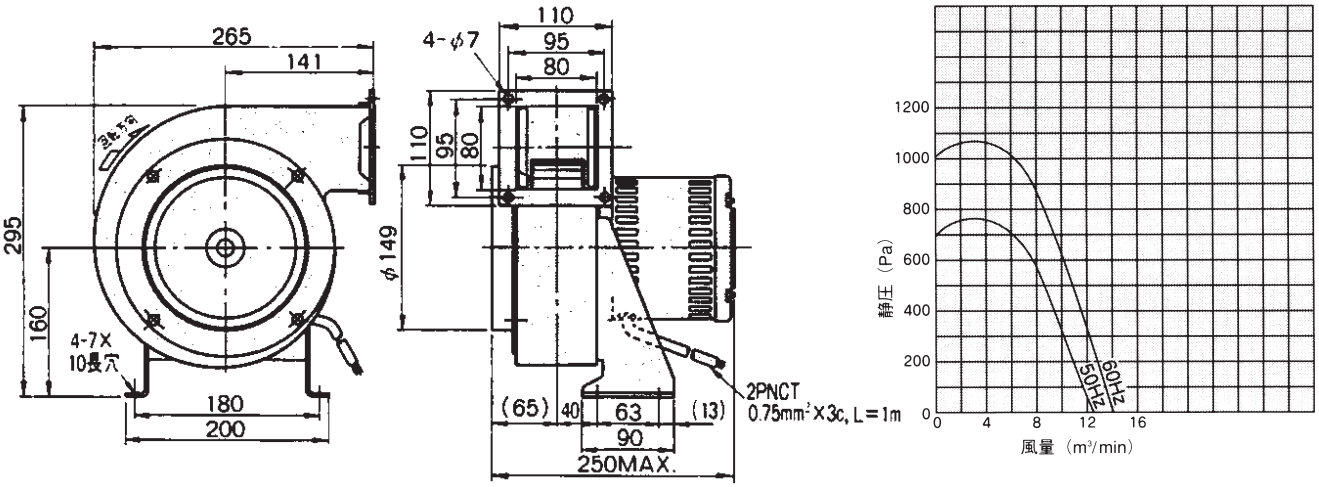
■外形寸法図・性能曲線

風量測定はJISB8330で行っています。性能曲線上の△印は仕様限界点を示します。

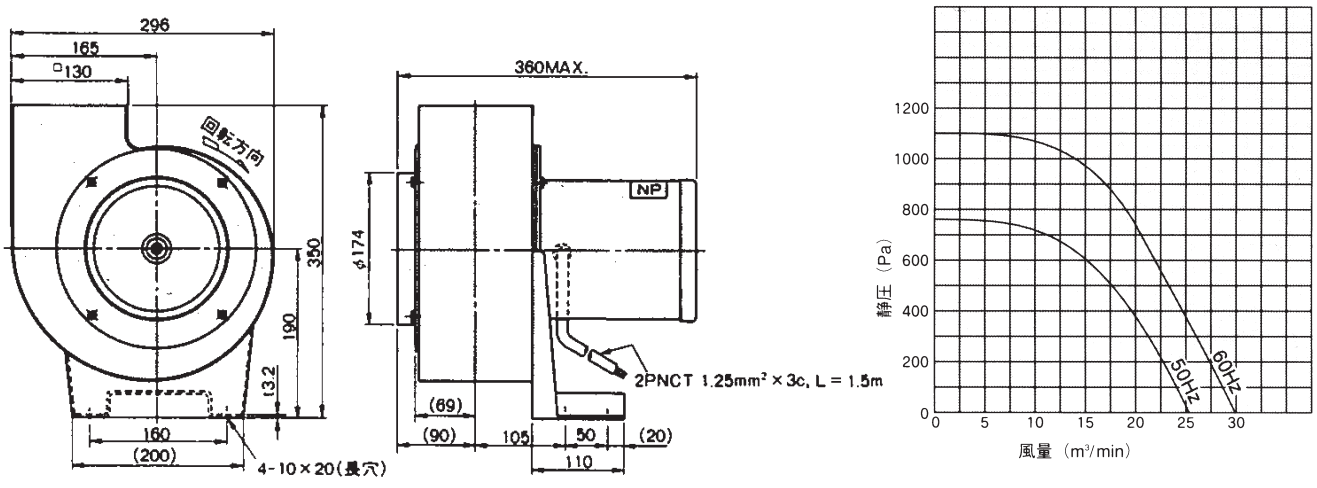
BR-05A　三相 75W 2P 200V 50/60HZ



BR-06C　三相 200W 2P 200V 50/60HZ



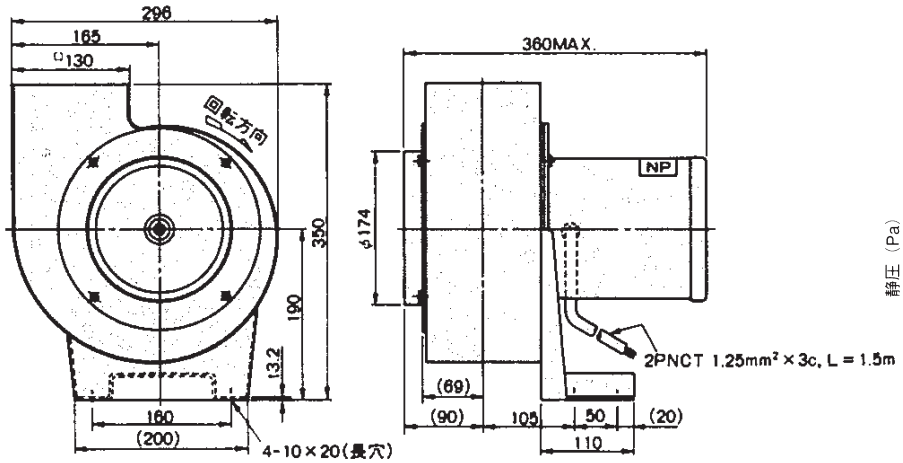
BR-500M-1　三相 500W 2P 200V 50/60HZ

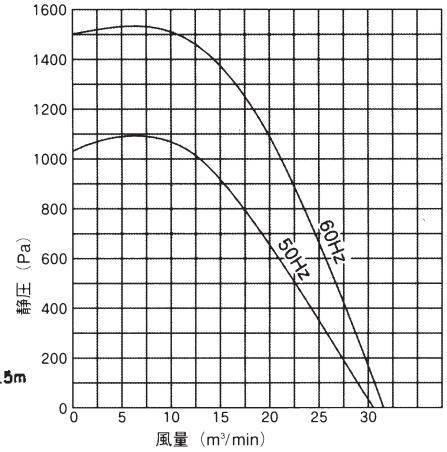


■外形寸法図・性能曲線

風量測定はJISB8330で行っています。性能曲線上の△印は仕様限界点を示します。

BR-750M-1　三相 750W 2P 200V 50/60HZ





MEMO

TERAL

テラル株式会社

本　　社 広島県福山市御幸町森脇230 〒720-0003 TEL.084-955-1111 FAX.084-955-5777
東京支社 東京都文京区後楽2丁目3-27 テラル後楽ビル 〒112-0004
www.teral.net

東京支社				
東京産業システム課	東京都文京区後楽2丁目3-27 テラル後楽ビル	〒112-0004	TEL.03-3818-8101	FAX.03-3818-6798
東京環境システム1課			TEL.03-3818-7800	FAX.03-3818-5031
東京環境システム2課			TEL.03-3818-7766	FAX.03-3818-5031
東京環境システム3課			TEL.03-3818-7800	FAX.03-3818-5031
東京施工管理課			TEL.03-3818-7764	FAX.03-5684-0218
東京開発課			TEL.03-3818-6846	FAX.03-3818-5031
ソリューション技術1課			TEL.03-6891-7800	FAX.03-3818-5031
ソリューション技術2課			TEL.03-6891-7800	FAX.03-3818-5031
ソリューション技術3課			TEL.03-6891-7800	FAX.03-3818-5031
東北支店				
仙台営業所	仙台市宮城野区銀杏町39-25	〒983-0047	TEL.022-232-0115	FAX.022-238-9248
札幌営業所	札幌市中央区北11条西23丁目1-3	〒060-0011	TEL.011-644-2501	FAX.011-631-8998
郡山営業所	郡山市島1丁目13-9	〒963-8034	TEL.024-922-5122	FAX.024-922-4226
北関東支店				
大宮営業所	さいたま市見沼区大和田町2-1018-2	〒337-0053	TEL.048-681-7822	FAX.048-681-7082
新潟営業所	新潟市中央区山二ツ5丁目6-21	〒950-0922	TEL.025-287-5032	FAX.025-287-3719
長岡営業所	長岡市宮関3丁目1-21	〒940-2021	TEL.0258-29-1725	FAX.0258-29-2369
水戸営業所	水戸市白梅4丁目2-16	〒310-0804	TEL.029-224-8904	FAX.029-231-4044
土浦営業所	牛久市ひたち野西四丁目22-3 オーシャンパドラー フロアC	〒300-1206	TEL.029-870-2760	FAX.029-870-2761
宇都宮営業所	宇都宮市鶴田町3333番地18	〒320-0851	TEL.028-346-3400	FAX.028-346-9432
前橋営業所	前橋市元総社町84-3	〒371-0846	TEL.027-253-0262	FAX.027-253-0278
東京支店	東京都文京区後楽2丁目3-27 テラル後楽ビル	〒112-0004	TEL.03-3818-6751	FAX.03-3818-6763
城東営業所			TEL.03-3818-7769	FAX.03-3818-6763
城西営業所			TEL.03-3818-6752	FAX.03-3818-6763
アクアシステム関東営業所			TEL.03-5684-0238	FAX.03-5684-0218
立川営業所	立川市幸町3丁目32-9	〒190-0002	TEL.042-536-2714	FAX.042-538-7080
千葉営業所	千葉市中央区今井町1493-4	〒260-0815	TEL.043-264-5252	FAX.043-226-7353
アクアシステム千葉営業所			TEL.043-264-7300	FAX.043-264-7332
横浜営業所	横浜市神奈川区新浦島町1丁目1-25(テクノウェイブ100 10F)	〒221-0031	TEL.045-450-5351	FAX.045-450-5352
北陸支店				
金沢営業所	金沢市松島2丁目18	〒920-0364	TEL.076-240-0350	FAX.076-240-0357
富山営業所	富山市田中町2丁目10-24	〒930-0985	TEL.076-433-2151	FAX.076-432-8234
福井営業所	福井市問屋町3丁目501番地(ウィング八田101号)	〒918-8231	TEL.0776-28-5361	FAX.0776-28-5362
中部支店				
名古屋営業所	名古屋市中区伊勢山1-1-19(名古屋急送ビル 6F)	〒460-0026	TEL.052-339-0871	FAX.052-339-0895
名古屋環境システム課			TEL.052-339-0875	FAX.052-339-0895
名古屋産業システム課			TEL.052-339-0891	FAX.052-339-0895
アクアシステム中部営業所			TEL.052-332-6510	FAX.052-332-6513
静岡営業所	静岡市駿河区豊田3丁目2-15	〒422-8027	TEL.054-285-3201	FAX.054-284-1831
沼津営業所	沼津市若葉町3-10	〒410-0059	TEL.055-923-1377	FAX.055-923-3449
浜松営業所	浜松市東区丸塚町132-1	〒435-0046	TEL.053-463-1701	FAX.053-464-1818
岐阜営業所	岐阜市六条南3丁目7-11	〒500-8358	TEL.058-271-6651	FAX.058-274-7379
大阪支店				
大阪第一営業所	吹田市岸部中5丁目1番1号	〒564-0002	TEL.06-6378-2121	FAX.06-6378-2150
大阪第二営業所			TEL.06-6378-2121	FAX.06-6378-2150
アクアシステム近畿営業所			TEL.06-6388-5221	FAX.06-6389-4126
大阪開発チーム			TEL.06-6378-2133	FAX.06-6378-2150
大阪環境システム課			TEL.06-6378-2015	FAX.06-6378-2150
大阪産業システム課			TEL.06-6378-2007	FAX.06-6378-2150
ソリューション技術大阪G			TEL.06-6378-2001	FAX.06-6378-2150
南大阪営業所	堺市北区百舌鳥梅町3丁47-1(グレース中百舌鳥トキワ2A号室)	〒591-8032	TEL.072-253-4391	FAX.072-253-6966
滋賀営業所	守山市守山2丁目16-38-103	〒524-0022	TEL.077-583-3666	FAX.077-583-3685
京都営業所	京都市伏見区竹田中川原町359番地(TMKビル 1F)	〒612-8412	TEL.075-647-1550	FAX.075-647-1537
神戸営業所	神戸市中央区多聞通2丁目4-4(ブックローン神戸ビル 7F)	〒650-0015	TEL.078-382-1991	FAX.078-382-1993
姫路営業所	姫路市栗山町111	〒670-0954	TEL.079-281-5511	FAX.079-281-1487
中国支店				
広島営業所	広島市西区三篠町3-12-21(第2ベルビィ三篠 1F)	〒733-0003	TEL.082-537-0660	FAX.082-537-0678
福山営業所	福山市御幸町森脇337-2	〒720-0003	TEL.084-961-0222	FAX.084-961-0211
米子営業所	米子市上福原5丁目1-50	〒683-0004	TEL.0859-32-2970	FAX.0859-32-2971
岡山営業所	岡山市北区上中野2丁目24-14	〒700-0972	TEL.086-241-4221	FAX.086-241-4230
四国支店				
高松営業所	高松市東ハゼ町4-5	〒761-8054	TEL.087-867-4040	FAX.087-867-4042
松山営業所	松山市朝生田町2丁目1-33	〒790-0952	TEL.089-935-4335	FAX.089-935-4331
九州支店				
福岡第一営業所	福岡市博多区山王1丁目6-3	〒812-0015	TEL.092-474-7161	FAX.092-474-7167
福岡第二営業所			TEL.092-474-7161	FAX.092-474-7167
北九州営業所	北九州市小倉北区中井5丁目11-13	〒803-0836	TEL.093-571-5731	FAX.093-591-0192
久留米営業所	久留米市山川追分1丁目4-24	〒839-0814	TEL.0942-88-5825	FAX.0942-88-5823
大分営業所	大分市仲西町1丁目10-15	〒870-0135	TEL.097-551-1857	FAX.097-552-0589
熊本営業所	熊本市東区上南部2丁目7番12号	〒861-8010	TEL.096-380-8388	FAX.096-380-1795
アクアシステム南九州営業所			TEL.096-388-6615	FAX.096-388-6616
長崎営業所	長崎市大橋町7-5(横山ビル 1F)	〒852-8134	TEL.095-848-2221	FAX.095-848-5137
宮崎営業所	宮崎市大字芳士870	〒880-0123	TEL.0985-39-1577	FAX.0985-39-1089
鹿児島営業所	鹿児島市荒田2丁目59-11	〒890-0054	TEL.099-253-4321	FAX.099-253-4325

●駐在員　盛岡、長野、徳島、高知、山口、沖縄

技術の相談窓口	テラル株式会社　テラル技術相談センター　TEL：フリーダイヤル **0120-665720**　FAX：フリーダイヤル **0120-665721** 受付時間：平日9時～12時、13時～17時（土、日、祝日並びに弊社規定の休日は除く）

安全に関するご注意

- ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 電気工事はお買い上げの販売店または専門業者にご相談ください。
  配線などの据付け工事に不備があると感電や火災の原因になることがあります。
- 決められた製品仕様以外でのご使用はしないでください。感電・火災・故障の原因になります。

本カタログの内容についての問い合わせは、お近くの販売店、もしくは当社におたずねください。
本カタログの記載内容は、2015年7月現在のものです。

Yes, We use RecyclePaper.　再生紙を使用しています。

CAT-F-BR-03-B